

MEDIDOR DE POTENCIA OPM

MEDIDOR DE POTENCIA

ShinewayTech®
Dependable Partner for Future Networks

DESCRIPCIÓN

Medidor de potencia óptica OPM-15A-S. En conjunto con la serie ShinewayTech SLS-2X fuente de luz, pueden realizar pruebas generales en la fibra óptica tales como: las mediciones de atenuación y mediciones de pérdida, la verificación de continuidad y evaluación de la calidad de transmisión en las fibras monomodo y multimodo en infraestructura LAN / WAN / CATV.

La serie OPM-15 es ideal para aplicaciones de laboratorio y de campo que ofrecen alta calidad, estabilidad y costos competitivos.

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Aplicable en fibras monomodo y multimodo.
- Con un microprocesador y amplificador lineal se asegura precisión a largo tiempo.
- Respuesta rápida sin calentamiento.
- Adecuado a conectores SC.
- Doble fuente de alimentación: Batería alcalina de 9V y adaptador AC.
- Tamaño de bolsillo, ligero, resistente al polvo, la humedad y a prueba de golpes.
- Ahorro de energía: apagado automático.
- Unidades de visualización en pantalla: dB / dBm / mW / μ W / W.
- Certificaciones de la CE y FCC.



OPM-15A-S

Nota: imagen representativa

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

MODELO	OPM-15A-S
Longitudes de onda calibradas	850, 1300, 1310, 1490, 1550, 1625 nm
Rangos de medida (dBm)	-70 ~+10
Tipo de detector	InGaAs
Precisión (dB)	±5%±0.01nW (±0.5 dB@850nm)
Resolución (dB)	0.01
Identificación MOD	270, 1K, 2K Hz
Unidades de medición en pantalla	W / mW / μW / dBm / dB (REF)
Conector	SC
Almacenamiento de datos	N/A
Fuente de alimentación	Batería alcalina 9V (450 mAh) / Adaptador AC 9V opcional
Duración de batería	≥ 40 horas
Ahorro de energía	Autoapagado después de 5 minutos de inactividad
Temperatura de operación	0°C a 50°C (32 a 122 °F)
Temperatura de almacenamiento	-20°C a 70°C (-4 a 158 °F)
Humedad relativa	0 a 95% no condensada
Peso	300 g (0.66 lbs)
Dimensiones (Alto x Largo x Ancho)	145 x 75 x 25 mm (5.7 x 2.9 x 1 in)

NOTA: Las especificaciones están sujetas a cambios sin aviso.

INFORMACIÓN DE LA ORDEN

El paquete estándar incluye:

Instrumento, batería alcalina 9V, carta de garantía, certificado CE, certificado de calibración, manual de usuario.